

Код, специальность	6-05-0711-03 Технология и переработка биополимеров
Модуль	Дополнительные виды обучения
Дисциплина	Основы управления интеллектуальной собственностью

Курс / Семестр	Трудоемкость в зачетных единицах (кредитах)	Количество часов		Форма аттестации	
		аудиторных	самостоятельной работы	текущей	промежуточной
3 / 6	6	34	26	устный опрос	зачет

Краткое содержание дисциплины (модуля*). Эффективное использование научно-тематического потенциала Республики Беларусь, введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот, является важной основой развития экономики страны. По мере повышения значимости интеллектуальной собственности в обеспечении конкурентоспособности национальной экономики увеличивается потребность в ее надежной охране и эффективном управлении. Освоение современных методов управления интеллектуальной собственностью представляется важным для расширения экспортного потенциала Республики Беларусь решения основных задач социально-экономического развития. В этой связи получение обучающимися знаний и приобретение навыков в сфере охраны и реализации прав на результаты интеллектуальной деятельности – важнейшая задача на современном этапе.

Пререквизиты: учебные дисциплины, усвоение которых необходимо для изучения данной учебной дисциплины: «Современная политэкономия», «Основы права. Социальная психология. Личностно-профессиональное развитие специалиста».

Учебные дисциплины, для усвоения которых необходимы знания по данной учебной дисциплине: «Организация производства и управление предприятием», «Основа научных исследований и инноватика».

Компетенции:

– для специальностей 7-07-0711-02 Промышленная биотехнология и 7-07-0711-01 Технология лекарственных препаратов: применять нормы международного и национального законодательства в процессе создания и реализации объектов интеллектуальной собственности;

– для специальности 6-05-0711-03 Технология и переработка биополимеров: работать с научной, нормативно-справочной и специальной литературой в области технологии и переработки биополимеров, проводить исследования новых технологий, проектов и решений с целью оценки их инновационного потенциала.

Результаты обучения (*знать, уметь, иметь навык*).

В результате изучения учебной дисциплины «Основы управления интеллектуальной собственностью» обучающийся должен *знать*:

- толкование основных понятий и терминов в сфере интеллектуальной собственности;
- основные положения международного и национального законодательства об интеллектуальной собственности;
- порядок оформления и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности;
- основы управления интеллектуальной собственностью в организации (предприятии);

уметь:

- проводить патентно-информационный поиск;
- составлять заявки на выдачу охранных документов на объекты права промышленной собственности;

- составлять договоры, заключаемые в сфере интеллектуальной собственности;
- иметь навык:*
 - патентно-информационного поиска, в том числе с использованием глобальной компьютерной сети Интернет;
 - работы с международными патентными классификациями и определять класс предмета поиска.